



8085T

Chargeuse télescopique

LES POSSIBILITÉS SEMBLENT ILLIMITÉES

Le puissant 8085T est équipé de série d'un moteur Deutz de 55 kW. Grâce à la construction en caisson étroit du bras chargeur télescopique, une visibilité optimale est assurée. Le chariot télescopique sur pneus permet d'augmenter la portée ainsi que la hauteur de gerbage et de déversement. De plus, le châssis non divisé de ce modèle assure également une charge utile et une stabilité constantes.

Système hydraulique de travail : La répartition du débit indépendante de la charge (LUDV) assure une exécution parallèle des différentes fonctions hydrauliques

Bras chargeur télescopique: augmentation de la productivité grâce à un gain de portée, de hauteur d'empilage et de déversement, ainsi qu'une vue d'ensemble optimale grâce à la construction en caisson étroit

Cabine panoramique: La cabine panoramique en option assure une visibilité maximale vers le haut

Quatre modes de conduite: Power, Eco, Road et CSD - pour chaque application, le réglage de conduite adéquat et économe en carburant

Smart Attach: Le changement d'équipements hydrauliques est rapide, simple et sûr grâce à la plaque d'attache rapide entièrement hydraulique montée de série.

Caractéristiques techniques

■ Données moteur standard

Fabricant du moteur	Deutz
Puissance du moteur	55,4 kW
Puissance du moteur	75 ch
Cylindrée	2.924 cm ³
Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC / DPF

■ Poids

Capacité du godet (godet standard)	0,85 m ³
Charge utile (max.)	1.530 kg
Poid de fonctionnement	5.700 - 6.600 kg
Charge utile (S=1,25)	2.100 kg
Charge de basculement (godet standard)	3.300 kg
Charge de basculement (fourche à palettes)	2.625 kg

■ Capacité

Capacité réservoir à carburant	85 l
Capacité du réseau d'huile hydraulique	50 l

■ Transmission

Vitesse d'avancement standard	0-20 km/h
Vitesse d'avancement Option 1	0-30 km/h
Vitesse d'avancement Option 2	0-40 km/h
Blocage du différentiel	100% Essieu avant+ Essieu arrière

■ Système hydraulique

Débit du système hydraulique de travail (max.)	90 l/min
--	----------

■ Cinématique

Type de cinématique	Z
Système de changement rapide	Kramer HV/WL-C ; y compris Smart Attach

■ Direction

Angle de braquage max.	40 degré
------------------------	----------

■ Valeurs des caractéristiques du bruit

Niveau de puissance acoustique garanti LwA (cabine)	101 dB (A)
Niveau de puissance acoustique mesuré LwA	99,4 dB (A)
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'opérateur	74 dB (A)

Dimensions



A1	Longueur totale avec équipement standard	5.955 mm
B1	Empattement au centre	2.020 mm
C1	Déport arrière	1.490 mm
D3	Hauteur avec cabine	2.490 mm
D6	Hauteur avec climatisation	2.575 mm
D8	Hauteur avec cabine panoramique	2.530 mm
D9	Hauteur avec cabine panoramique et climatisation	2.575 mm
D10	Hauteur totale avec gyrophare	2.765 mm
E1	Hauteur max. à l'axe du godet: rentré	3.730 mm
E2	Hauteur max. à l'axe du godet : sorti	4.825 mm
F1	Hauteur de franchissement: rentré	3.520 mm
F2	Hauteur de franchissement: sorti	4.620 mm
G1	Hauteur de déversement: rentré	3.010 mm
G2	Hauteur de déversement: sorti	4.100 mm
H1	Portée de déversement: rentré	600 mm
I1	Profondeur de décapage	45 mm
H2	Portée de déversement: sorti	1.060 mm
J1	Largeur totale	1.780 mm
K1	Garde au sol	330 mm
L1	Rayon de braquage au bord extérieur des roues	2.840 mm
M1	Angle de braquage max.	40 °
M2	Angle d'oscillation	22 °
N1	Angle de déversement à hauteur de levage max.: rentré	40 °
N2	Angle de déversement à hauteur de levage max.: sorti	40 °
O1	Angle de deversement au sol	41 °
P1	Distance centre essieu avant - extrémité des dents	2.456 mm
Q1	Largeur de godet	1.950 mm
R1	Hauteur de gerbage: rentré	3.490 mm
R2	Hauteur de gerbage: sorti	4.590 mm